



Verfahrbar für Herd- und Wannenschmelzöfen mit offenem Chargiertrog

- ➔ Investitionssicher durch moderne Konstruktion
- ➔ Schnelle Chargierung
- ➔ Beladegewichte von 1-25t
- ➔ Optional mit Andockhaube zum Ofen

Schiebeschild-Chargiermaschine SC

Verfahrbar für Herd- und Wannenschmelzöfen mit offenem Chargiertrog



2



3

- 1 Chargiermaschine SC, Beladungskapazität 3t
- 2 Chargiermaschine SC, Beladungskapazität 3t
- 3 Chargiermaschine SC, Beladungskapazität 5t

Baureihe mit Ladegewichten von 1 - 25 t

Die Hauptmerkmale der Schiebeschild-Chargiermaschine SC sind ihre schienen-gebundene Konstruktion und der nach vorne offene Chargiertrog. Bei der Chargierung befördert das hydraulische Schiebeschild den Schrott aus dem Trog in den Ofen. Dank ihrer intelligenten Konstruktion kann die Chargierung im geschlossenen System erfolgen, bei dem die Rauchgase komplett abgesaugt werden. Dieser Maschinentyp kommt in der Regel bei Kurzschachtschmelzöfen oder Herd- und Wannenschmelzöfen zum Einsatz.

Einsatzgebiete

- > Ideal für stückige Schrotte, Profile, T-Bars, Sows, Masseln und Rücklaufmaterial
- > Bedingt geeignet für die Chargierung von Spänen

Vorteile:

- > Investitionssicher durch moderne Konstruktion
- > Anpassung der Baugrößen an die Öfen
- > Automatischer Betrieb
- > Option:
 - Verwiegung des Schrotts
 - Bestückung mehrerer Öfen in einer Reihe
 - Visualisierung und Datenaustausch mit der Ofenanlage
 - Absaugung des Chargierqualms während des Betriebs

Einfaches Handling

Die geringe Chargierhöhe macht die Beladung sehr unkompliziert: Sie kann per Stapler oder Radlader erfolgen.

Schnelle Chargierung – bei enormer Leistung

Die Baureihe bewältigt selbst große Ladegewichte in kurzer Zeit: Die größte Maschine kann bis zu 25 t innerhalb von wenigen Minuten chargieren – und das bei hoher Verfügbarkeit und niedrigem Wartungsaufwand.

Antrieb

Der Antrieb der Maschine geschieht in der Regel elektrisch, alle weiteren Funktionen hydraulisch.

Ausführung

- Schwermaschinenbau-Ausführung: robust und solide
- Schienengebundene Konstruktion
- Verfahrwege quer oder längs zum Ofen sind möglich

Unsere Industrieofenbau-Produkte in der Übersicht:

- MultiMelter[®]
- EcoMelter[®]
- Gießöfen GO
- Drehtrommelofen DKO
- Chargierung SC / TC
- Alu-Treat[®]

Mehr Informationen unter:
www.jasper-gmbh.de

